Index of	•

 Application No.	Applicant(s)
10/722,839	BRIGHT ET AL.
Examiner	Art Unit
George Nguyen	3723

7	Rejected	
II	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

							ı				_	
Cla	im	Date										
		12	Г	Г	一		Г	_	Г			
l _	_ m	يا	L		1			ł				
g	٠Ę	11		ľ				1		1 1		
Final	Original	Ki	ł	l						1		
		М	l	İ				ľ				
	1	J	╌	_	_	┢─	\vdash	-		\vdash		
	1 2 3	Ĭ.,		-	Ь—	├—	┝	├-	_	Н		
	_2	LY.	<u> </u>				!			Ш		
	3	V										
	4 5 6	V	,					П				
	5	レ			_	$\overline{}$	\vdash	\vdash				
\vdash	9	1	┢	├	⊢	┢	\vdash		-	Н		
	2	0	<u> </u>	!	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н		
	7	~			_	L						
1	8	V	1		1				l			
	8 9 10	V	Г						Г			
	10	V	_						Т			
\vdash	11	V	-	-	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	Н		
\vdash	40	٠.	-	-	├-	\vdash	\vdash	-	-	-		
\vdash	11 12 13 14	5	-	—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	╙	⊢	Щ	l	
	13					$oxed{oxed}$		L	乚	Ш		
	(14)	2								[]		
	15	1	-									
-	16	Ė	-		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
$\vdash\vdash$	17	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н		
	17 18	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н		
	18	$oxed{oxed}$			_	L.	_	<u> </u>	_			
	19											
	20	Г										
	21				Г	_	Т	Т		m		
	22	-	_	 	\vdash	-	\vdash	-	_	\vdash		
	22	-	_	_		<u> </u>	├-	-	-	-		
	22 23 24			_		<u> </u>	L	_		_		
	24											
	25							1				
	26							Г				
	27	_	\vdash	\vdash	$\overline{}$	_	_		_			
	20		\vdash	_	┢	├	⊢	┢	-	H		
\vdash	28 29	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┝		Н		
	29						_	_	<u>_</u>			
	30	L.	L	L	L	L	L	L	L			
	31											
	32				Т	Г	Т	$\overline{}$		П		
\vdash	33	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н		
\vdash	33		<u> </u>	├—	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢		Н		
	34	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
\Box	35						$oxed{oxed}$			Ш		
	36											
	36 37									П		
	38	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
\vdash	39	\vdash	\vdash	-		 - 	\vdash	\vdash	-	Н		
\vdash		\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	Н		
\coprod	40		<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	41	L	L	L		L		L		Ш		
	42								Ī			
	43		Г		П				Г	П		
$\vdash \vdash$	44	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	Ι	Н		
$\vdash\vdash$		<u> </u>	\vdash	⊢-	Н.	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
\sqcup	45	L	L	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	46	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		
	47							_		[]		
П	48			<u> </u>			Γ			П		
\vdash	49	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н		
$\vdash \vdash$	50	\vdash	-	 -	┝┈		-	\vdash	\vdash	Н		
1 1	וור											

Cla	im	Date							Date Claim								Date					
٦		12		П	T		Г	_		П	1											\neg
ا :	رها	سنا	-		l			l	ŀ			│ _{ॣॣ} │	ē									
!	gi	17			l				ŀ			Final	gi									
.	Original	nu	1		l						1	ᄠ	Original									
	1	\Box	L	L	L	L	L		L	L								L	$oxed{oxed}$		Ш	
	1	V											51									
_	7	~			Г]		52								П	
_	3	V		Н	Т	\vdash	Т	\vdash	Г	T	1		53	\Box	\neg	_					П	
⊣	4	V		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		t^-	1		54	\vdash	_			_	\vdash	\vdash	Н	Н
-	=	V	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	1		55	\vdash			_		\vdash		\vdash	\dashv
	5 6		\vdash	├-	⊢	1	\vdash		\vdash	\vdash	1			\vdash	-			\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv
_	9	0	—	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash			56	Н	_			<u> </u>	-	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash
_		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>			57	Щ				<u> </u>		\vdash		\dashv
	8	V	\Box	<u> </u>				L	L	<u> </u>]		58	Ш					_	L		Щ
	9	V		L	L^{-}	L	L	L	L	L^{-}			59					L				
	10	V]		60									П
T	11	V	_		Т	Г		Г	1	T	1		61	П								\Box
-	12	V		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	┰	 	1		62						_		Н	\dashv
-	13	5	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		63	\vdash	-	-		-	_	-	\vdash	\dashv
-			<u> </u>	├-	├-	⊢	\vdash	-	\vdash	⊢								\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
_	(14)	2	<u>_</u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	64	\sqcup	_			<u> </u>	\vdash		Ш	Н
	15	2			L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{igspace}$			65	Щ				_	_			Щ
٦	16				L	L	$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$			66					L_	$oxed{oxed}$		Ш	
	17								1	L^{-}			67	L.I				L	L			
	18]		68									
7	19			<u> </u>	Г	Т	T			†	1		69	\Box							П	
\dashv	20		\vdash		\vdash	 		\vdash	-	\vdash	1		70		\dashv			_		\vdash	Н	\dashv
-		-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	71	├┤	-			-	\vdash	-	Н	\dashv
_	21	<u> </u>	_	⊢	\vdash	├—	<u> </u>	-	├—	\vdash				$\vdash \vdash$	-			_	-	\vdash	Н	\dashv
_	22	_	_	⊢		<u> </u>	<u> </u>		 	 			72	\sqcup					\vdash	\vdash	Ш	
	23	\Box		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	L	<u> </u>			73	Щ				_	L	_	Ш	
	24		L	L	L	L	L	L	L	L			74]				_		Ш	
П	25									Ĭ			75									
_	26	П	Г		Г			Ι			1		76									
٦	27		Т	-	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	T			77		\neg			_	Т	П	Н	
\dashv	28		\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	ł	1		78	\vdash	-	_			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
-		-	-	⊢	⊢	-	\vdash	\vdash		├				\vdash		_	-		-	\vdash	Н	-
4	29	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├-	├—		H	79	$\vdash \vdash$					-	\vdash	Н	
	30			<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	\vdash	_	L	—			80	Щ					\vdash	\vdash	Ш	\Box
	31			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>			81	Ш					L_	_	Ш	Ш
	32					L	L	L					82						$oxed{oxed}$			
П	33					_							83									╚
	34				Г						1		84	\Box							П	
7	35		Г	T	Г	Г	Г			<u> </u>	1		85	\Box							П	\Box
\dashv	36		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	t	1		86	\vdash	_	_	_	-	_		Н	\dashv
-		\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	-		\vdash		\vdash	87	$\vdash \vdash$	-		-	-	\vdash	\vdash	Н	Н
4	37	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	⊢	├-	 	 —				$\vdash \vdash$	-			_	\vdash	-	\vdash	\dashv
_	38	\sqcup	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			88	\sqcup	_				_	Щ	Щ	
	39	Ш	L_	_	<u> </u>	L		L_		<u> </u>			89	Ш					oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш
_]	40		L			L	L	L	L	L			90						$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	41		_										91			_ [
	42		П	Π				· · · · ·	T	Γ	1		92	П								
┪	43		\vdash	T	Г	\vdash	\vdash	T	T	T	1		93								П	
-	44		\vdash	\vdash	1	\vdash	$\vdash \vdash$	 	\vdash	H	1		94	Н				_	\vdash	Н	Н	\dashv
-	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├			95	\vdash			_		\vdash	\vdash	Н	\dashv
_			<u> </u>	├	\vdash	-	<u> </u>	├-	⊢-	\vdash				\vdash				├-	\vdash	-	-	\vdash
_	46		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢			96	\dashv	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ь.,	Ш	\square
_	47	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box	<u> </u>			<u> </u>			97	\sqcup				_	L_	Щ	Ш	
	48			L				L	L	L			98	ot							Ш	
	49												99									
	50		\Box	T	Г					П			100									
_									_		•											

Cla	aim				-	Date	9			
							Π			П
<u></u>	Original									
Final	ğ									
							İ			
	101 102 103			_						П
	102				_			_		П
	103		\vdash	\vdash	_	_				
	104	_	\vdash		\vdash				\vdash	Н
	104 105 106	-	\vdash		-				\vdash	Н
	106	\vdash	\vdash	\vdash					_	
	107		_	-		<u> </u>			Г	
	108									
 -	109		\vdash							
	109 110		\vdash	_						
	111	Г	_							
	112				Г				Г	П
	112 113			Γ					<u> </u>	П
	114		\vdash	Г	Г	i				П
	115		_	_						
	115 116 117			Γ	\Box	Γ	T			П
	117									
	118								Г	
	119									
	118 119 120 121 122									
	121									
	122								Г	
	123									
	123 124 125									
	125									
	126 127 128									
	127									
	128			L					_	
	129						_			Ш
	130			_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_			Ш
	129 130 131	oxdot								Ш
	132 133	<u> </u>				_			_	
	133		_	L		_			_	
	134 135	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Щ
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	Щ
L	136	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	137 138	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	138	L.	⊢	_	<u> </u>	├-	ļ	ļ	 	Щ
	139	<u> </u>	⊢		<u> </u>	├—	├-	<u> </u>	 	Щ
	140	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	-	_	 	Н
<u> </u>	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	_	<u> </u>	
<u> </u>	142	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash
<u> </u>	143 144	<u> </u>	⊨	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Н
<u> </u>		<u> </u>	⊨		-	<u> </u>	⊢	_	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	145 146	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	-	-	-	Н
 		<u> </u>	\vdash	 	-	\vdash		<u> </u>	\vdash	-
\vdash	147	<u> </u>	-	\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>	 	-
	148	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
	149	<u> </u>	├	-	_	├—	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
L	150	<u> </u>	L	<u></u>		<u> </u>	L			ш